

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Rec'd PCT/PTO 02 DEC 2004 10/516416

Internationales Circer Equipment 3 / 0 5 6 4 4

(2 8. 05. 03)

2 8 MAY 2003

Internationales Anmeldedatum

EUROPEAN PATENT OFFICE
PCT INTERNATIONAL APPLICATION

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen)

	(max. 12 Zeichen) K	59 449/7			
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Vorrichtung zum Vereinzeln von Blattgut					
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit	Telefonnr.:				
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang Giesecke & Devrient GmbH	Telefaxnr.:				
Prinzregentenstrasse 159 D-81677 München	Fernschreibnr.:				
DE		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:			
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (S	laat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten alle Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITI	ERE) ERFINDER				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang Stoll, Rainer Brodstrasse 8 D-81829 München	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)			
DE .		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:			
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (St DE	aat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsst der Vereinigten Sta	aaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einer	m Fortsetzungsblatt ange	geben.			
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT					
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um f vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigens		Anwalt gemeinsamer Vertreter			
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrist sind die Postle Staats anzugeben.)	Telefonnr.: +49-89-3077410				
Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch Winzererstrasse 106	Telefaxnr.: +49-89-30774141				
80797 München DE		Fernschreibnr.:			
	·	Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt: Zusammenschluss 100			
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn ke	ein Anwalt oder gemeins	amer Vertreter bestellt ist und statt dessen im			

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND	OODER (WEITERE)	ERFINDER		
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt	dem Antrag nicht beig	gefügt werden.		
für folgende Staaten: mungsstaaten der Vereinigten Staaten der Vereinigten Staaten mungsstaaten der Vereinigten Staaten mungsstaaten der Vereinigten Staaten der Vereinigten	Sitz oder Wohnsitz (SDE aten mit Ausnahme ten von Amerika nen vollständige amtliche	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: taat): nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten Diese Person ist:		
Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sita Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange Werner, Frank Plievierpark 18 D-81737 München DE	zes oder Wohnsitzes des	nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	itaat):		
	naten mit Ausnahme	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	staats anzugeben. Der in des oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	l Staat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staaten:	aaten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	taat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsst für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staa	aaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten		
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.				

				:	2	
P	laπ	N.			_	

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN Bitte die entsprechenden Kastchen ankreuzen: wenigstens ein Kastchen muß angebreuzt werden. Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen: Regionales Patent 🖂 AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan. SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) 🗵 EA Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH &LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Danemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist 🛛 OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, GQ Aquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal. TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): NZ Neuseeland ☑ HR Kroatien ☑ OM Oman AG Antigua und Barbuda PL Polen.... ☑ RU Russische Föderation ☒ BA Bosnien-Herzegovina
☒ JP Japan

☒ BB Barbados
☒ KE Kenia

SC Seychellen ☑ BR Brasilien ☑ KP Demokratische Volksrepublik · ☑ SE Schweden ☑ CA Kanada ☑ TJ Tadschikistan M Turkmenistan I CO Kolumbien
I LR Liberia
I TN Tunesien

I CR Costa Rica
I LS Lesotho
I TR Türkei IR Liberia IN Tunesien ☑ CZ Tschechische Republik ☑ LU Luxemburg TZ Vereinigte Republik Tansania M Dominica Republik Mazedonien 🖾 VC St. Vincent und die Grenadinen ☑ ES Spanien Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind. Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht

bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren)

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 2) (Januar 2003)

muβ beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

			A
Right	Nir		4

Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPRUCH						
Die Priorität der folgend	len früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch ger	nommen:			
Anmeldedatum	Aktenzeichen	I	st die frühere Anmeldung	eine:		
der früheren Anmeldung der f (Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt		
Zeile:(1):06.2002) 03.100.2002	102 24 486.3	DE				
Zeile (2)						
Zeile (3)						
Zeile (4)		-				
Zeile (5)		·	·			
Weitere Prioritätsa	nsprüche sind im Zusatzfe	ld angegeben.				
internationalen Büro zu dieser internationalen Ai	ersucht, eine beglaubigte übermitteln (nur falls die nmeldung Anmeldeamt ist): eile (1)		ten früheren Anmeldung Amt eingereicht worden is eile (4) Zeile (5)	(en) zu erstellen und dem t (sind), das für die Zwecke weitere, siehe Zusatzfeld		
* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde:						
Feld Nr. VII INTE	RNATIONALE RECHE	RCHENBEHÖRDE				
Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden): ISA / EP						
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere						
Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist): Datum (Tag/Monat/Jahr) Aktenzeichen Staat (oder regionales Amt)						
Feld Nr. VIII ERKL	ÄRUNGEN					
Die Felder Nr. VIII (i) b Kästchen an und geben	is (v) enthalten die folgeno Sie in der rechten Spalte fi	den Erklärungen <i>(Kreuzen Sie u</i> ür jede Erklärung deren Anzahl	unten die entsprechenden l an) :	Anzahl der Erklärungen		
Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtl	ich der Identität des Erfinders		:		
Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtl internationalen Ans	ich der Berechtigung des Anm meldedatums, ein Patent zu bea	elders, zum Zeitpunkt de antragen und zu erhalten	s :		
Feld Nr. VIII (iii	Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen					
Feld Nr. VIII (iv)	Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) :					
Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtl von der Neuheitssc	lich unschädlicher Offenbarung hädlichkeit	gen oder Ausnahmen	:		

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE					
Diese internationale Anmeldung enthält: (a) die folgende Anzahl an Blättern Papier:	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzähl der beiliegenden Exemplare an)	Anzahl			
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 5	1. 🔀 Blatt für die Gebührenberechnung	: 1			
Beschreibung (ohne	2. Original einer gesonderten Vollmacht	:			
Sequenzprotokollteil) : 10	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:			
Ansprüche : 2 Zusammenfassung : 1	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeicher vorhanden): 331.49	ı (falls			
Zeichnungen : 4	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:			
Teilanzahl : 22	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:				
Sequenzprotokollteil der Beschreibung (Anzahl der Blätter, soweit auf Papier	7. Dersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	e			
eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorgani oder anderem biologischen Material	smen :			
Form eingereicht wird) : Gesamtanzahl : 22	 Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (gebezusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Date an (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige)) 				
(b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter				
(i) ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(a)(i))	nicht als Teil der internationalen Anmeldung (ii) 🦳 (nur falls Feld (b)(i) oder (b)(ii) in der linken S	-			
(ii) zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(a)(ii))	angekreuzt wurde) zusätzliche Kopien einschlisoweit zutreffend, einer Kopie für die Zwech	ießlich,			
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen	internationalen Recherche nach Regel 13ter (iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, da	is die			
der Sequenzprotokollteil enthalten ist (zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgef Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)				
	10. X Sonstige (einzeln aufführen): Scheck	: 1			
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung 4B	Sprache, in der die internationale Anmeldung Deutsch				
veröffentlicht werden soll (Nr.):	eingereicht wird: ERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VE	TOTOFTEDC			
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDI Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unte ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.	rschrist zu wiederholen, und es ist anzugeben, sosern sich dies nicht ei	indeutig aus dem Antrag			
Dr. F. Klunker Europäischer Patentanwalt					
Vom Anmeldeamt auszufüllen					
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	2 8 MAY 2003 (2 8. 05. 03)	 Zeichnungen: eingegangen: 			
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:					
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:					
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben				
Vom	Internationalen Büro auszufüllen				
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:					